

Избор на влагомер за дървесина , сравнителна таблица

Тип	Друг	<i>SV112H, SV312H</i>	<i>SVH700, SPV222-c</i>	<i>SV122</i>	<i>SR10, SPV222-r</i>	Друг
Вид		<i>Преносим</i>	<i>Стационарен</i>	<i>Преносим</i>	<i>Стационарен</i>	
Принцип	Без забиване - капацитивен			Със забиване - съпротивителен		
Производител	Друг	Сигматех				Друг
Дълбочина на измерване	От повърхността до 10мм	<i>От повърхността до 25мм(за твърда дървесина) до 15мм(за мека дървесина)</i>	<i>От повърхността до 40мм(за твърда дървесина) до 25мм(за мека дървесина)</i>	<i>Според пироните 15,25,35 мм</i>	<i>Според пироните 15,25,35,45 мм</i>	5-25мм
Влияние на повърхностно навлажняване	Води до грешка 50-100%	Води до грешка 1-2%		Води до грешка 2-3%		Води до грешка 50-100%
Грешка при влажност под 7%	1-4%	0,5-1,5%		<i>Невъзможно измерване</i>	<i>Невъзможно при влажност под 4%</i>	Невъзможно измерване
Грешка при влажност 7-25 %	1-5%	0,5-2%		0,5%		0,5-2%
Грешка при влажност над 25 %	6-40% или е невъзможно	1-4%		1-10%		Само ориентировачно или невъзможно
Влияние на плътността	Има само ако плътността не е типична за дървесния вид			Няма		

"Сигма Тех" ЕООД

гр. Пловдив,
тел. 032 620794
E-mail: rp@sigma-tech.org